



TG511A



**Funk-Rauchwarnmelder mit integr. KNX-Funk, Funk-/Drahtvernetzbar, 230V, AC,weiß**

Funk- Rauchwarnmelder als netzbetrieben Version mit Akku zur Backupsicherung nach DIN EN 14604 mit integrierten KNX- Funktelegramm zur Einbindung in ein tebis TX100 System oder der Integration in die ETS oder zur werkzeuglosen Funkvernetzung per Interlink mit der Push-Buttonfunktion. Draht- und Funknetzverbund möglich auch mit netzbetriebenen Wärmewarnmelder. Mit integrierter Repeaterfunktion und einer hohen Reichweiten, da eine hohe Anzahl von Meldern in einem Netzsystem über einen Repeater einlernbar und vernetzbar sind. Zur frühzeitigen Erkennung und Signalisierung von Bränden mit Rauchentwicklung im Innenbereich für den Wohnungsbereich oder gewerblichen Bereich in denen keine Brandmeldeanlage nach DIN 54-7 vorgeschrieben sind. Prozessorgesteuerter Funktions-Selbsttest (alle 10 sec.) und eigenständiger algorithmischer Nachtriggerung bei auftretenden Störeinflüssen wie Staub zum Erhalt der Funktionssicherheit. Akustisches Signal (85 dB bei 3 m) und rot blinkende LED zur Alarmierung. Zusätzliche Aktivierung eines permanenten Weißlichtes im Alarmfall. Akustisches Signal zum Batteriewechsel oder einer Verschmutzungsmeldung mit Unterdrückungsfunktion bei Dunkelheit: Meldung während der Nachtruhe wird verhindert. Zeitlich begrenzte Deaktivierungsfunktion von Alarm oder Störmeldungen für einen Ausnahmebetrieb. Montageschutz: Montage ohne eingelegte Batterie nicht möglich. Demontageschutz: Nach Aktivierung Öffnung und Demontage des Gerätes nur mit Werkzeug möglich.